โครงการแก้ปัญหาน้ำเสีย ต้องดำเนินการหลายๆวิธี ไปพร้อมกัน

1) โครงการออกแบบระบบบำบัดน้ำเสียรวม ระบบแบบตะกอนเร่ง (Activated Sludge : AS) บำบัดน้ำได้ 42,000 ลบ.ม. ต่อวัน ครอบคลุมพื้นที่เทศบาลนครปากเกร็ด



2) โครงการบ่อสูบสถานีผลักดันน้ำ ทุกคูคลอง บริเวณคลองสำคัญ 14 จุด ช่วยผลักดันน้ำ ให้ไหลเวียนลดสภาวะน้ำเสีย

3) สร้างเขื่อน คืนคลองสู่สาธารณะ โดยวางระบบให้สอดคล้อง กับระบบบำบัดน้ำเสียรวม

4) ปรับปรุงระบบบำบัดน้ำเสียเดิม ในพื้นที่หมู่บ้านจัดสรรที่ยกเป็นสาธารณะ โดยระบบบำบัดน้ำเสียแบบชีวภาพเพื่อบำบัดน้ำในหมู่บ้านก่อนระบายลงคลอง

5) ติดตั้งระบบบำบัด ในพื้นที่สาธารณะคูคลอง ด้วยเทคโนโลยี ระบบนาโนวันด้วยการฟอกอากาศ / ปรับสภาพน้ำเสียระดับอะตอมเพื่อลดโลกร้อน

6) โครงการเติม E.M. ปรับปรุงคุณภาพน้ำคูคลอง ให้เหมาะสมกับคุณภาพ และลักษณะน้ำในแต่ละพื้นที่



7) โครงการรณรงค์ติดตั้งบ่อดักไขมันในครัวเรือน เติม E.M. สำหรับใช้ในการบำบัดน้ำเสีย และการประชาสัมพันธ์ขอความร่วมมือรักษาแม่น้ำลำคลอง เก็บผักตบ การขุดลอกคูคลอง ขอความร่วมมือชุมชนและการตรวจคุณภาพน้ำจากภาคอุตสาหกรรม ฯลฯ



เราจะร่วมแก้ปัญหาน้ำเสียได้อย่างไร

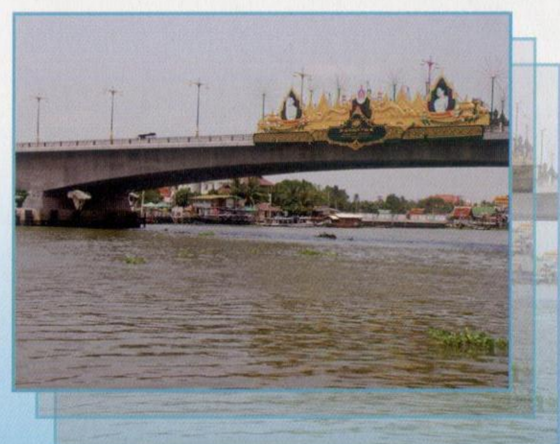
- ไม่ทิ้งขยะ สิ่งสกปรก ระบายน้ำเสียลงคูคลองสาธารณะ แจ้งเก็บขยะมูลฝอย กองการสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม โทร. 0-2960-9704-14 ต่อ 405 หรือ 0-2584-4879
- ติดตั้งบ่อดักไขมันในครัวเรือน เพื่อกรองไขมันออกจากน้ำ เนื่องจากไขมันเป็นตัวการทำให้อากาศไม่สามารถซึมผ่านน้ำได้ (สอบถามการติดตั้งบ่อดักไขมัน 0-2960-9704-14 ต่อ 821 หรือ 823 ฝ่ายช่างสุขาภิบาล)
- พบการปลูกอาคารรุกล้ำพื้นที่คลองสาธารณะ โรงงานปล่อยน้ำเสีย แจ้งศูนย์ดำรงธรรม โทร. 0-2583-6668
- ใช้ผลิตภัณฑ์อาบน้ำ ซักผ้า ล้างจาน ทำความสะอาดที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ไม่มีส่วนผสมของสารเคมี เพราะจะทำลายจุลินทรีย์
- ร่วมกิจกรรมรณรงค์อนุรักษ์คูคลอง ,Big Cleaning Day กับเทศบาล เติม E.M. และทำความสะอาดคลอง

"ชุมชน เทศบาลประสานใจ คืนน้ำใสสู่ธรรมชาติ"



รักแม่ รักษ์แม่น้ำ

ช่วยกันดูแลรักษา... แม่น้ำลำคลองให้ใสสะอาด



จัดทำโดย
งานบริการข้อมูลข่าวสารทางท้องถิ่น
เทศบาลนครปากเกร็ด
โทร. 0 - 2960 - 9704 - 14 ต่อ 608

อนุรักษ์และพัฒนาสิ่งแวดล้อม แม่น้ำ คู คลอง

แม่น้ำ ลำคลอง ตลอดจนแหล่งน้ำอื่นๆ นับว่ามีความสำคัญมาแต่อดีต การตั้งถิ่นฐานของมนุษย์ มักจะอยู่ตามแหล่งน้ำและได้ใช้ประโยชน์มากมาย ทั้งด้านการคมนาคม การอุปโภคบริโภค การเป็นที่รองรับหรือระบายน้ำฝนและน้ำเสีย แหล่งน้ำเพื่อการเกษตร การอุตสาหกรรม ตลอดจนเป็นสถานที่พักผ่อนหย่อนใจ ที่สืบทอดวัฒนธรรมและประเพณี เสริมสร้างภูมิทัศน์ให้แก่ชุมชน

นอกจากนี้ แม่น้ำ ลำคลอง ยังเป็นแหล่งรวมของศิลปวัฒนธรรมขนบธรรมเนียมประเพณี วิถีชีวิตที่สร้างสมสืบทอดต่อกันมาจากชุมชน ที่ตั้งถิ่นฐานมาแต่โบราณซึ่งสิ่งเหล่านี้นับเป็นมรดกทางวัฒนธรรม ที่เป็นเอกลักษณ์ของชุมชนนั้นๆ และมีคุณค่ายิ่ง

ในสถานการณ์ปัจจุบัน บทบาทของแม่น้ำ ลำคลอง หนองบึง และแหล่งน้ำอื่นๆ ได้ลดความสำคัญลงไป เนื่องจากการเปลี่ยนแปลงวิถีชีวิต และวัฒนธรรมที่เป็นอยู่ เช่น การเดินทางทางน้ำลดลง การใช้น้ำจากระบบประปา ในการอุปโภคบริโภคแทน การประกอบอาชีพทางเกษตรที่ลดลง รวมทั้งขนบธรรมเนียมประเพณีทางน้ำ ลดความสำคัญลง การพัฒนาเมืองหลายอย่าง ที่ไม่คำนึงถึงประวัติศาสตร์และภูมิหลังของแม่น้ำ ลำคลอง ทำให้มีการใช้ประโยชน์แม่น้ำลำคลองลดน้อยลง มีการบุกรุกและถมลำคลอง หนอง บึง เพิ่มมากขึ้น เพราะเห็นว่าแม่น้ำเป็นเพียงที่รองรับการระบายน้ำอย่างเดียว

เพื่อให้แม่น้ำ คู คลอง มีคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่ดี ทั้งในด้านคุณภาพน้ำ ระบบนิเวศ สภาพแวดล้อม ตลอดจนคงความสำคัญทางประวัติศาสตร์ และอนุรักษ์วัฒนธรรมของชุมชนริมน้ำเอาไว้อย่างเหมาะสม

เทศบาลนครปากเกร็ด จึงกำหนดนโยบายด้านการอนุรักษ์และพัฒนาสภาพแวดล้อมทางแม่น้ำ คู คลองขึ้น เพื่อให้เกิดการประสานความร่วมมือ ให้การดำเนินงานเป็นไปในทิศทางเดียวกัน



เป้าหมาย

1. พัฒนาและดูแลรักษาแม่น้ำ คู คลองให้ดีกว่าที่เป็นอยู่
2. เร่งฟื้นฟูแม่น้ำ คู คลอง ที่เสื่อมโทรมให้สามารถใช้ประโยชน์ ในด้านการคมนาคมขนส่ง การเกษตร การอุปโภค ตามวิถีชีวิตชุมชน
3. ให้ประชาชนที่อาศัยอยู่ริมแม่น้ำ คู คลอง มีส่วนในการอนุรักษ์และพัฒนา ที่สอดคล้องกับวิถีชีวิตชุมชน
4. ให้มีกลไกในการกำกับดูแล การอนุรักษ์และพัฒนาแม่น้ำ คู คลอง ทั้งในระดับท้องถิ่น ระดับภาค และระดับประเทศ โดยมีกฎหมายรองรับ

การแก้ปัญหาน้ำเสียในพื้นที่ เทศบาลนครปากเกร็ด

"ประชาชนมีส่วนสำคัญในการอนุรักษ์ และพัฒนาสภาพแวดล้อม แม่น้ำ คู คลอง ด้วยการไม่ทิ้งขยะหรือสิ่งปฏิกูลต่างๆ ลงในแม่น้ำลำคลอง มีการบำบัดน้ำเสียจากบ้านเรือนและชุมชนก่อนระบายลงสู่แม่น้ำ คูคลอง ด้วยระบบบำบัดง่ายๆ การใช้ตะแกรงดักขยะ บ่อดักไขมัน หรือการใช้ระบบบ่อเกรอะ บ่อซึม หรือไม่ปลูกสร้างบ้านเรือนรุกล้ำแม่น้ำ คูคลอง ทั้งหมดนี้ต้องร่วมมือกันสร้างวินัยให้เกิดขึ้น"



นายวิชัย บรรดาศักดิ์
นายกเทศมนตรี

"การแก้ปัญหาน้ำเสียในพื้นที่ ต้องเป็นการขอความร่วมมือจากครัวเรือน ชุมชน และภาคอุตสาหกรรม เพราะเทศบาลยังไม่มีระบบบำบัดน้ำเสียรวม ถึงแม้จะออกแบบไว้แล้ว แต่ต้องใช้งบประมาณสูงในการดำเนินการ ขณะนี้กำลังของบประมาณ"



นายมนตรี ตั้งเจริญถาวร
รองนายกเทศมนตรี